

PCT WORLD ORGANISATION FOR INTELLECTUAL PROPERTY
International Office
INTERNATIONAL APPLICATION PUBLISHED UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

<p>(51) International patent classification⁶ : A61K 7/48, 7/06</p>	A1	<p>(11) International publication number: WO 97/14400</p> <p>(43) International publication date: 24 April 1997 (24.04.97)</p>
<p>(21) International application number: PCT/FR96/01570</p> <p>(22) International filing date: 8 October 1996 (08.10.96)</p> <p>(30) Data relating to the priority: 95/12.235 18 October 1995 (18.10.95) FR</p> <p>(71) Applicant (for all designated States except US): L'OREAL [FR/FR]: 14, rue Royale, F-75008 Paris (FR).</p> <p>(72) Inventors: and</p> <p>(75) Inventors/Applicants (US only): Claude DUBIEF [FR/FR]: 9, rue Edmond-Rostand, F-78150 Le Chesnay (FR), Christine DUPUIS [FR/FR]: 15, rue Seveste, F-75018 Paris (FR). - - -</p> <p>(74) Representative: Laurent MISZPUTEN; L'Oréal, 90, rue du Général-Roguet, F-92583 Clichy Cédex (FR).</p>		<p>(81) Designated States: BR, CA, JP, KR, PL, RU, US, European Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).</p> <p>Published With the International Search Report.</p> <p style="text-align: right; margin-top: 100px;">[stamp]</p>
As printed		
<p>(54) Title: COSMETIC COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF KERATINOUS MATERIALS COMPRISING AT LEAST A GRAFTED SILICONE POLYMER AND AT LEAST AN AQUEOUS DISPERSION OF INSOLUBLE PARTICLES OF NON IONIC OR CATIONIC POLYMER</p> <p>(54) Titre: COMPOSITION COSMETIQUE POUR LE TRAITEMENT DES MATIERES KERATINIQUES COMPRENANT AU MOINS UN POLYMERE SILICONE GREFFE ET AU MOINS UNE DISPERSION AQUEUSE DE PARTICULES INSOLUBLES DE POLYMERE NON IONIQUE OU CATIONIQUE</p> <p>(57) Abstract</p> <p>The present invention relates to a cosmetic or dermatological composition for the treatment of keratinous materials, particularly hair, comprising in a cosmetically or dermatologically acceptable medium at least a grafted silicone polymer with a polysiloxanic skeleton grafted by organic non silicone monomers and at least an aqueous dispersion of insoluble particles of non ionic or cationic polymer. The compositions of the invention are used particularly as rinsed products or as non rinsed products particularly for hair washing, hair care, hair conditioning, hair dressing or hair setting.</p> <p>(57) Abrégé</p> <p>La présente invention a trait à une composition cosmétique ou dermatologique pour le traitement des matières kératiniques, en particulier des cheveux comprenant dans un milieu cosmétiquement ou dermatologiquement acceptable au moins un polymère siliconé greffé, à squelette polysiloxanique greffé par des monomères organiques non-siliconés et au moins une dispersion aqueuse de particules insolubles de polymère non ionique ou cationique. Les compositions selon l'invention sont utilisées en particulier comme produits rincés ou comme produits non-rincés notamment pour le lavage, le soin, le conditionnement des cheveux, le maintien de la coiffure ou de la mise en forme de la coiffure.</p>		